

Técnico Ficha de dados



Dados típicos de inspeção:

Density @ 20°C	0.865 g/cm3
Viscosity @ 100°C (cSt)	14.6 cSt
Viscosity @ 40°C	105
Viscosity Index	142
Viscosity CCS @ -20°C	4700 cP
T.B.N (mg KOH/g)	10.1 mg KOH/g
Sulphated Ash Mass (%)	1.4 %
Zinc (%)	0.12 %
Colour	Brown
Phosphorus (%)	0.12 %
Flash Point (°C)	230 °C
Pour Point (°C)	-36 °C
Calcium (%)	0.38 %

TRANSFLOW SD 15W-40 Mineral

Aprovações oficiais:

MB-Approval 228.3, Volvo VDS-3, Mack EO-N, Renault RLD-2

Recomendado pela Comma para aplicações que exigem qualquer um dos seguintes:

ACEA A3/B4 E7, API CI-4, SL, MAN 3275, Cummins CES 20071/72/76/77/78, Renault RLD, Mack EO-M+, MTU Type 2, CAT ECF-1a, MB 228.3

Características do produto:

- Óleo mineral 15W-40, adequado para motores a gasóleo de elevado desempenho, incluindo motores turboalimentados e naturalmente aspirados.
- Ideal para proteção do motor.
- Para garantir a seleção correta do óleo, consulte online o mais recente guia de aplicação da Comma em CommaOil.com/pt-pt

Manuseamento:

- Evitar temperaturas extremas.
- O produto em caixas de cartão deve ser armazenado num local coberto e seco
- Os barris devem ser armazenados sob cobertura, se possível
- Se os tambores tiverem de ser armazenados no exterior, devem ser colocados de lado para evitar que a água se acumule à volta das tampas

Prazo de validade:

- 5 anos a partir da data de fabricação.
- A data de fabrico pode ser identificada a partir de um código de oito dígitos impresso no frasco. AAAA.MM.DD

ATUALIZADO: 23.06.2025